

**المترنكات السوسولوجية للظواهر السيكولوجية عند فيكونسكي:
هل يمكن إرجاع الظاهرة النفسية إلى أرومنها الثقافية ؟
أراء عينة من أعضاء الهيئة التدريسية**

الدكتور علي أسعد وطفة

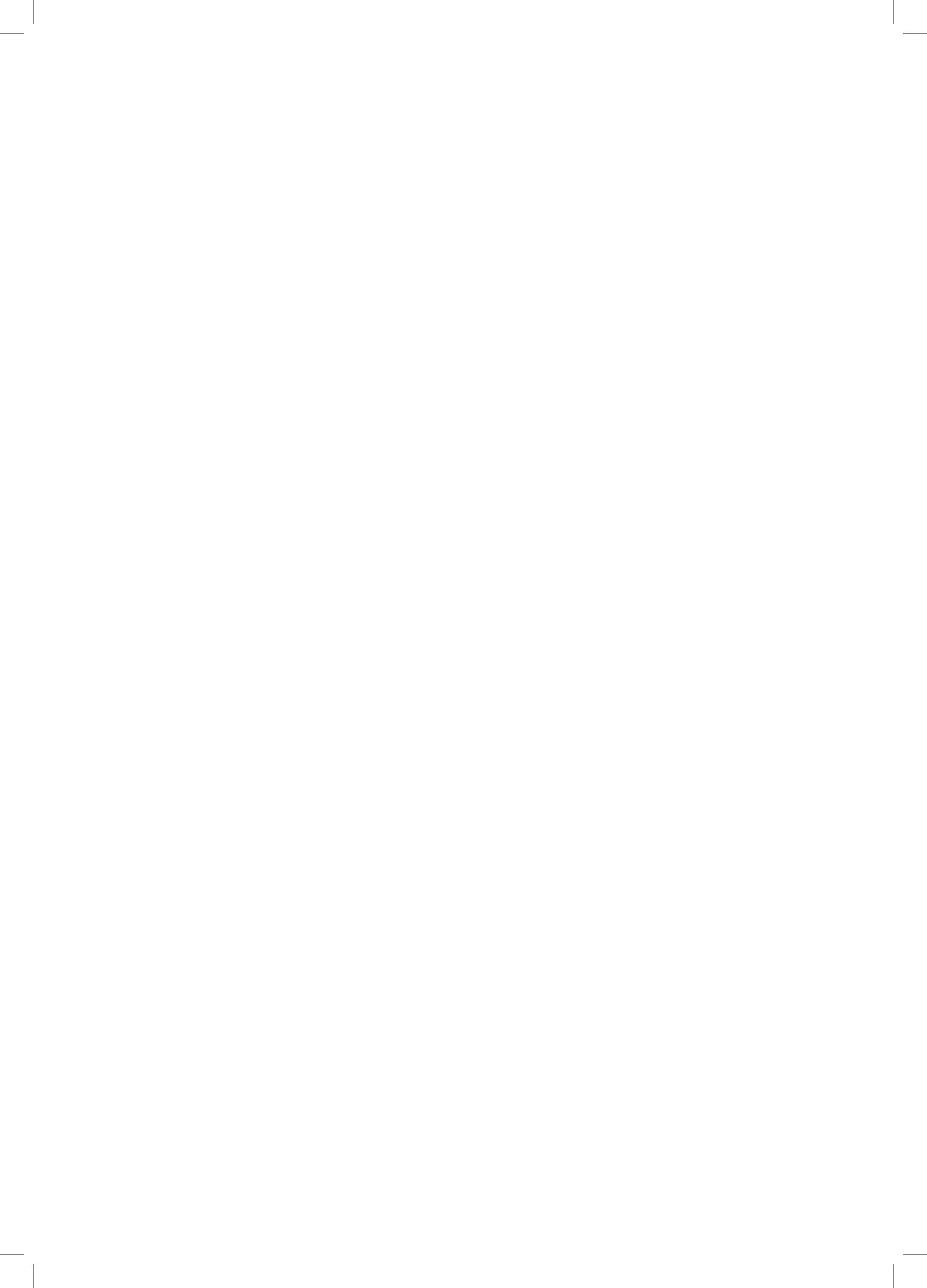
مجلة ثقافات : مجلة علمية محكمة تعنى بالدراسات الثقافية

تصدر عن كلية الآداب بجامعة البحرين

العدد 24، يونيو/ حزيران، 2013 صص 170-182.

المرتكزات السوسولوجية للظواهر
السيكولوجية عند فيكوتسكي:
هل يمكن إرجاع الظاهرة النفسية
إلى أرومتها الثقافية؟

أ.د. علي أسعد وطفة



المرتكزات السوسولوجية للظواهر السيكولوجية عند فيكوتسكي: هل يمكن إرجاع الظاهرة النفسية إلى أرومتها الثقافية؟

أ.د. علي أسعد وطفة

للمجتمع كان ضروريا لتغيير الحياة المادية والظروف المجتمعية.

وتحت تأثير هذه الرؤية الأيديولوجية الماركسية، بدأ فيكوتسكي يؤسس لعلم النفس الماركسي منطلقا من مفاهيم ومبادئ الماركسية وتصوراتها، مضفيا عليه ملامح نزعة اجتماعية مفرطة تنطلق من أهمية التغيير الاجتماعي في إحداث منظومة من التحولات البنوية في مجال سيكولوجيا الجماهير والحياة اليومية، وفي دائرة هذا التوجه السيكولوجي بدأ يدرس الظواهر النفسية في ظل التحولات المجتمعية التطبيقية، التي شهدتها المجتمع الروسي تحت مطارق الثورة البلشفية. لقد أحدثت الثورة البلشفية ثورة في الأمزجة وفي التصورات والتكوينات النفسية للمجتمع في روسيا القيصرية. وفي ظل هذه الأوضاع بدأ المجتمع يشهد تحولات سيكولوجية واسعة، وعلى هذا الأساس بدأ فيكوتسكي يفكر في الجوانب الاجتماعية للعملية النفسية، ويرى أصولها متجذرة في طبيعة الحياة الاجتماعية، وعلى أساس هذه الرؤية تكونت عقيدته السيكولوجية في الإيمان الكبير بأن الظواهر النفسية تُفسر بالطبيعة الاجتماعية وترتد إلى أصولها المجتمعية، وينطلق هذا التصور من إقرار شامل بعقيدة علمية تؤمن بأن سيكولوجيا الجماهير يمكن أن تُحدد وترسم عبر تحولات مجتمعية عميقة الجذور. وقد شكلت رؤيته هذه نابضا أساسيا من نوايا تطور النظرية الماركسية في علم النفس، وهذه الرؤية كانت متشعبة بالطابع الأيديولوجي، حيث كان يعتقد بأن علم النفس الماركسي ليس مجرد مدرسة بين المدارس، بل هو علم النفس الذي يشتمل بذاته على خصائص العلم الحقيقي دون غيره من النظريات السيكولوجية التي كانت قائمة في عصره، ولذلك فإن فيكوتسكي يعد

تعد نظرية فيكوتسكي (١٨٩٦-١٩٣٤) البنائية، من أكثر الطفرات العلمية خصوبة وتألقا في تاريخ علم النفس الحديث، وهي تترجم عبقرية فيكوتسكي البنوية التي أدهشت معاصريه في نهاية القرن التاسع عشر، بما قدمته من عطاءات مذهلة بكل المقاييس العلمية في مجال علم النفس والتطور النفسي والعقلي عند الأطفال^(١).

ولد ليف سومينوفيتش فيكوتسكي Lev Vygotsky عام ١٨٩٦، وترعرع إبان الثورة الروسية بأحداثها الدموية المريعة؛ انتسب إلى كلية الحقوق وتخرج من الجامعة سنة ١٩١٧، أي في العام الذي انتصرت فيه الثورة البلشفية وتولت مقاليد السلطة في روسيا. وعلى إثر تخرجه من الجامعة تركز اهتمامه العلمي في مجال علم النفس بصورة عامة وعلم نفس الطفولة بصورة خاصة، وقد شكل موضوع نمو الأطفال وتطورهم النفسي شغله الشاغل وموضوعه الرئيس، حيث وجد نفسه في مهنة التعليم والطب النفسي بعيدا عن ميدان التخصص الجامعي الحقوقي الذي انخرط فيه بداية في الجامعة^(٢). ومن ثم بدأت عبقرية فيكوتسكي تظهر بوضوح في مجال البحث العلمي عندما بدأ بنشر مجموعة من المقالات الرائعة في مجال علم النفس، وهي الأعمال التي وجدت طريقها إلى المؤتمر الثاني للأمراض العصبية والنفسية في ليننجراد عام ١٩٢٤. كان فيكوتسكي مؤمنا بمبادئ الثورة البلشفية، متحمسا لتعاليم ماركس؛ وكان يعتقد بأن النظام الاشتراكي هو النظام الأمثل لمجتمع إنساني تسوده قيم العدالة والحق والمساواة. وتحت تأثير هذه النزعة الماركسية كتب مقالا بعنوان "التغيير الاجتماعي للإنسان" في عام ١٩٣٠ يبين فيه أن التحول الثوري

ثم فإن الثقافة بما تشتمل عليه من علامات ورموز ومصطلحات لغوية وقيم ومنتجات إنسانية تشكل العناصر الأساسية للتفاعل الاجتماعي الذي يوجد في أصل الظواهر النفسية.

فأسلوب التنشئة الاجتماعية، بما تنطوي عليه من تفاعل بين الآباء والأبناء، تلمي على الأطفال صيغا سيكولوجية محددة في طريقة استجاباتهم وتفاعلهم، فطريقة الآباء في السيطرة على الأطفال تحدد للأطفال نوع وطبيعة المشاعر التي تمتلكهم، وتشكل منطلق رؤيتهم للوجود، بصورة تبدو على نحو سيكولوجي راسخ المعالم. فطرق تربية الأطفال والاهتمام بهم تؤدي إلى خلق شخصيات اجتماعية منفتحة أو منغلقة. كما أن التسلط الدائم على الطفل وعدم منحه الحرية الكافية تكون شخصا سلبيا مسلوب الإرادة، وعلى خلاف ذلك، فإن إعطاء الطفل حرية التعبير عن الرأي والاهتمام والثقة الكافية، تولد لديه قوة الإرادة وتعطيه ملامح شخصية فاعلة، وهذا يعني بالنتيجة أن سيكولوجيا الطفل تتشكل في أتون التجربة الاجتماعية للتنشئة الاجتماعية بما لها وما عليها، وعبر هذه التجربة التربوية المجتمعية تتشكل طبيعة الطفل النفسية بما تنطوي عليه من مشاعر وجدانية ومضامين تتعلق بأنظمة الوعي والإدراك والأحاسيس^(١).

فالثقافة الإنسانية كما يؤكد فيكوتسكي تشكل الظواهر السيكولوجية عبر علاقة الفرد مع العالم الذي يحيط به: فالجلوس على الكرسي، وتناول الطعام باستخدام أدوات المائدة، وما يتعلق بالحيّز المكاني لشروط الطعام، يؤثر في تكوين سيكولوجية الفرد بطريقة مختلفة عما إذا كان يتناول طعامه جالسا إلى جوار شخص آخر على الأريكة، أو تناول الطعام باليد، ومن ثم فإن العيش في شكل مثلث يولد معطيات مختلفة عن تلك التي توجد في شكل دائري.

وإذا كان للمكان هذه الأهمية في تحديد الخصائص السيكولوجية للفرد، فإن أهمية الرموز الثقافية تفوق هذه الأهمية وتتجاوزها إلى حد كبير، فالرموز والمعاني والتصورات الثقافية القائمة تشكل وتحدد وتبلور الصيغ

في حقيقة الأمر واحدا من كبار مؤسسي علم النفس الماركسي ودعاته في القرن التاسع عشر^(٢).

وفي ظل هذه العقيدة الأيديولوجية الواضحة لعلم النفس، عمل فيكوتسكي على تطبيق المبادئ الماركسية في الكشف عن قانونية الطبيعة النفسية للإنسان، وهو في هذا السياق يتنكر للنظريات السطحية التي اعتمدها بعض معاصريه من علماء النفس تأسيسا على مقولات منطقية تتعلق بالقوانين العامة للماركسية ولاسيما قانون التحولات الكمية إلى كيفية، وقانون وحدة وصراع الأضداد، وقانون نفي النفي، وغير ذلك من القوانين والمبادئ العامة التي شكلت منهجا سيكولوجيا اعتمده بعض مفكري علم النفس الماركسي في تأسيس تصوراتهم النفسية. و على خلاف ذلك انطلق فيكوتسكي من المنهجية الماركسية في أصولها العلمية التي تعتمد على مبدأ الملاحظة والتجربة في اتجاه الكشف عن معالم سيكولوجيا الإنسان وتطور العقل الإنساني^(٣).

لقد أكدت أعمال فيكوتسكي الأولى، في جامعة موسكو، آراءه عن تأثير التكوينات الاجتماعية الثقافية في تشكل الظواهر النفسية وتطورها، فالصراعات والتناقضات التي نجمت عن الثورة الروسية، خلفت أنماطا متعددة من المشكلات السيكولوجية، ولاسيما هذه التي تتمثل في أمراض نفسية عاناها المجتمع الروسي إبان الاضطرابات الدموية في ذلك العصر. لقد عمل فيكوتسكي مع مرضى هذه المرحلة، ولاحظ أن أغلب هذه الحالات المرضية يمكن أن تعالج عبر فعاليات اجتماعية ناجعة تركز إلى مبادئ المساندة والتوجيه والإرشاد والتشجيع، التي تساعد المرضى في التعويض عن الأهم النفسية ومعاناتهم السيكولوجية، فالتعويض الاجتماعي غير المباشر يمكن المريض من القيام بعدد من الوظائف السيكولوجية ولاسيما القراءة و التواصل والتذكر والتفكير والاستنتاج^(٤).

الخصائص الاجتماعية التاريخية للظاهرة النفسية: يبرر فيكوتسكي الطبيعة الاجتماعية للظاهرة السيكولوجية بتأكيد أن الظاهرة النفسية نتاج للتفاعل الاجتماعي والتجارب الاجتماعية المكونة للثقافة، ومن

يفسر بأنه صيغة من صيغ التجليات اللاشعورية ناجمة عن بواعث اجتماعية، ويبين في هذا السياق أن التصورات الجماعية برموزها وآليات اشتغالها هي التي تحدد طبيعة إدراك الفرد كما أنها تحفز بعض أنماط السلوك وتثبط أنماطاً أخرى. ويمعم فيكوتسكي رؤيته هذه على أنماط الذكريات التي تتعلق بالماضي حيث يعتقد بأن هذه الذكريات تتلون بمعاني الحياة الاجتماعية وترسم بوحى من دلالاتها، فالأحداث الاجتماعية بمضامينها واتجاهاتها ودلالاتها تشكل ذكريات الفرد وترسم له ملامح ذاكرته الإنسانية.

وتجد هذه الفكرة ما يساندها في دراسة قام بها روبنز (١٩٦٣) حول سلوك بعض الآباء المتعلمين في مدى مطابقة الذكريات لطريقة تغذية الأطفال، وقد وجد أن الذاكرة تأخذ مساراً متوافقاً مع بعض العادات والتقاليد والقيم السائدة. وهذا ما يؤكد روبنز حيث وجد بأن الذكريات تتحرف عن مسارها بتأثير العادات والقيم السائدة في المجتمع فحوالي نصف عدد الأمهات (أفراد العينة) أخطأن في تذكر كيفية إطعام أبنائهن (هل تم ذلك بناء على طلب الأبناء؟ أو بناء على وجود جدول معين؟)، لقد أعلنت أكثر من ٦٥٪ من الأمهات أنهن كن يطعمن أطفالهن بناء على طلبهم لا بناء على جدول زمني، وذلك لأن النمط الأول هو النمط المفضل اجتماعياً. ولاحظ الباحث عدم دقة الأمهات في تذكر عادة مص الأصابع لدى أطفالهم حيث أنكرن ذلك لأنه سلوك غير محبب اجتماعياً.

وفي السياق السابق نفسه ثبت كل من كوردو وماكجرو ودرابمان بأن ذاكرة الأطفال حول دور الجنس الموصوف في القصص يعتمد على أهمية هذه الأدوار في التقسيم المعياري الجنسي للأعمال في المجتمع. والتقسيم المعياري لدور الفرد في القصص قائم على أساس الجنس مثلاً: الرجل هو الطبيب، والمرأة هي الممرضة، وهو التقسيم الأكثر دقة لقبول دور النوع من الآخر المناقض لنظرة المجتمع الطبيعية لتوزيع الأنواع على الأدوار (مثلاً: أن يكون الرجل ممرضاً والمرأة هي الطبيبة).

وإذا كانت الأحداث الاجتماعية، ووقائعها وقيمتها،

المختلفة للتكوينات السيكلوجية المتعددة. فالطريقة التي ندرك بها الأحداث تحدد ردود أفعالنا الانفعالية تجاهها، فهناك أحداث وأفعال تغضبنا وتحزننا أحياناً، وتفرحنا أحياناً أخرى، وهذه الحالات الانفعالية مرهونة بالتفسير الذي نعتده لتحديد طبيعة هذه الأفعال. وهذا يعني أن التفسير الذي نسقطه على الأشياء هو الذي يحدد موقفنا السيكلوجي منها، فعلى سبيل المثال، بعض الناس يغضبون جداً لانتهاب مبنى تحت تأثير زلزال طبيعي، لأنهم يعتقدون أن هذا المبنى لم يستوف الشروط المطلوبة للأمن ضد الزلازل، ولذلك فإنهم يهاجمون السلطة والأنظمة السياسية القائمة لإهمالها وعدم العناية بالشروط الهندسية للبناء؛ ولكن بعض الناس يحزنون فقط لأنهم يرون في هذا الفعل الطبيعي تجلياً للقضاء والقدر والامتحان الإلهي للإنسان على الأرض، ولذا فإن بعض الأحداث المؤلمة في المجتمعات ذات الثقافة التقليدية لا تلقي لومها على السلطة السياسية ولا تمتلكها مشاعر الغضب.

وهذه الوضعيات الانفعالية تسحب على القضايا التي تتعلق بطبيعة إدراك الناس للمسافات والأحجام والأوزان والحركة، حيث تكون لكل شعب أو جماعة طريقته في فهم الأشياء وتفسيرها والتفاعل معها وجدانياً بطرق انفعالية متنوعة؛ على سبيل المثال: يدرك الفلاحون في أوزباكستان ألواناً معينة على أنها مختلفة وغير متجانسة بطريقة تختلف عن إدراك المعلمين لها الذين يرونها متشابهة متجانسة، ويفسر هذا التباين الإدراكي بالخلفية الثقافية لكل مجموعة، فإدراك الفلاحين للألوان مرتبط بالأشياء، في حين إدراك المعلمين للألوان هو إدراك مجرد يحمل طابعاً رمزياً، فالفلاحون يرون أن لون روث البقر يختلف عن لون روث الخنزير لأنهم من مصدرين مختلفين، في حين يرى المعلمون أن اللون البني منفصل أو مجرد ولا يربطونه بشيء آخر، فيصنفون الألوان على هذا الأساس.

ويعيد فيكوتسكي أصنافاً أخرى من الظواهر السيكلوجية مثل الإدراكات الخاطئة وفقدان الذاكرة إلى أرومة اجتماعية، ويعلن بأن فقدان الذاكرة يمكن أن

والتخيل، ومن ثم فإن هذه العناصر السيكلوجية هي أجزاء مكملة لمخطط الإدراك المعرفي الثقالي، ومرتبطة بالشخصية الواعية الاجتماعية^(٨).

الأسس الفيزيولوجية للظاهرة النفسية:

يؤكد فيكوتسكي من جانب آخر أهمية الأصول البيولوجية للظاهرة السيكلوجية، ويرى أن العوامل الفيزيولوجية تمارس دوراً واضحاً ومتنوعاً في تشكيل معالم الظواهر السيكلوجية، حيث يتنوع دور العوامل البيولوجية في التأثير في الخبرات السيكلوجية طوال مراحل الحياة. ويلاحظ فيكوتسكي في هذا السياق أن تأثير العمليات البيولوجية يبدأ فعله ونشاطه في مراحل الطفولة المبكرة، ويبدأ دوره بالتراجع لصالح العوامل الاجتماعية تدريجياً، ويطلق فيكوتسكي على هذا التحول أسم العوامل الجينية الاجتماعية للظواهر السيكلوجية.

تبعاً لهذه الدراسة فإن ردود الأفعال البيولوجية المنعكسة عند الأطفال التي ترتبط بالفرائز والهرمونات هي التي تحدد سلوك الأطفال والحال لا يختلف كثيراً عند الأطفال عنه عند الحيوانات. فأنماط السلوك الطفولي بما يشتمل عليه من ابتسام وبكاء وعناد وردود أفعال عبارة عن أنماط من السلوك البيولوجي البسيط المتكرر، وهي العمليات التي يطلق عليها فيكوتسكي الأنماط السلوكية الدنيا. فالطفل الذي يتحرك تحت تأثير هذه العمليات الدنيا من السلوك، يستجيب تلقائياً وعضوياً دون تفكير أو إدراك للعالم من حوله، فهو يندمج معه فقط ويتفاعل على نحو آلي عضوي بيولوجي^(٩).

فالعمليات البيولوجية الدنيا، ليست ظواهر سيكلوجية بالمعنى الدقيق للكلمة، لأنها لا تنطوي على الفهم أو الخبرة، بل هي، كما يصفها فيكوتسكي، عبارة عن ردود أفعال عمياء للمنبهات الخارجية والداخلية. فالظواهر النفسية ظواهر معقدة، وهي تتطلب انفصال الكائن عن العالم ليكوّن ذاتاً مستقلة، تمكنه من فهم التجارب والمثيرات والوسط، وتجعله قادراً على اختبار العالم الذي يعيش فيه. وهذا الانفصال عن الواقع باتجاه تكوين الذات، يقتضي هدماً للروابط الطبيعية

تؤدي إلى تشويه الذكريات، فإن الحياة المجتمعية لا تؤدي إلى هذا الدور السلبي دائماً، لأنها في معظم الحالات تسهم في جعل الذاكرة أكثر دقة، لأن المفاهيم الاجتماعية تنظم الذاكرة لاستدعاء الخبرات الأكثر شيوعاً، فالاعتماد على تناغم الحياة الاجتماعية، تمكن الأشخاص عادة من استدعاء الحوادث التي حدثت فعلاً، ولكن حالة تشويه الذكريات تكون في المواقف التي لا تتطابق فيها الأحداث السابقة مع الخبرات الشائعة حيث يمكن حذفها أو تجاهلها.

فتذكر الألوان يعتمد على الطريقة التي تستخدم فيها تلك الألوان في التواصل الاجتماعي. فقد أثبتت دراسات عدة بأن الألوان ذات المدلولات اللغوية التي تستخدم في عملية التواصل الاجتماعي يمكن استدعاؤها بسهولة أكثر من تلك التي ليس لها مدلولات لغوية ولا تستخدم في عملية التواصل الاجتماعي. هذا ويبين كل من راتنر و ماك كاشي (١٩٩٠) بأن تذكر الألوان يعتمد على ما إذا كانت تلك الألوان مرتبطة و تتوافق مع أشياء ذات علاقة بخبرات الشخص الثقافية، فالخلفية الثقافية للأشخاص تحسن من تذكر الألوان أكثر من الخصائص الشكلية للألوان مثل صفاتها.

ويتجاوز الدور الاجتماعي للحياة تأثيره إلى بعض أشكال الخرف النفسي، ففي المجتمعات التي تسودها الخرافات والتطير والمفاهيم غير المنطقية، يبني الأفراد توقعاتهم وإدراكهم لذاتهم ومظهرهم الخارجي وأفكارهم عن كيفية التعامل مع الحياة والضعف بطريقة مَرَضِيَّة، حيث يؤدي استمرار هذه التصورات إلى تشويه حقيقي في تكويناتهم النفسية والإدراكية.

وفي اتجاه الكشف عن العلاقة بين الوظائف السيكلوجية، والحياة الاجتماعية يبين فيكوتسكي^(٧) أن مشكلات الحياة تؤدي إلى تطور مختلف الوظائف العقلية والذهنية للفرد مثل: الإدراك، والذاكرة، والانتباه، ويعاد تشكيلها على أساس جديد وفقاً لوضعية اجتماعية واضحة البيان. فالثقافة هي التي تحدد الجوانب السيكلوجية للفرد، ولاسيما فيما يتعلق بالمشاعر والأحاسيس والدوافع والاحتياجات والإدراك والذاكرة

الجديدة الخارجية والداخلية، ويتضمن ذلك تعليم الأطفال أفضل الطرق التي تتيحها المعايير الثقافية في السيطرة على مختلف المنبهات والظروف التي توجد في وسط الأطفال. ووفقاً لهذه الفعاليات الاجتماعية الثقافية يتحرر السلوك الإنساني من طابعه البدائي الأولي أو البيولوجي، ليأخذ طابعاً سيكولوجياً محدداً وواضح المعالم، ويتحول من مجرد سلوك آلي أي، يعتمد ردود الفعل البيولوجية، إلى سلوك معقد تحكمه مهارات عقلية واتجاهات نفسية معقدة وهادفة. وفي هذا النمط المعقد من التجاوب المنظم الانفعالي مع الوسط يوظف الكائن منظومة من القرارات والفعاليات الذهنية الواعية التي تعطي للسلوك صبغته الإنسانية الواعية.

ويلاحظ في هذا الخصوص، أن فيكوتسكي لا يقلل أبداً من أهمية العمليات البيولوجية الأولى، بل يراها مرحلة أساسية ومهمة من مراحل تطور الإنسان سيكولوجياً، لأن ردود الأفعال البيولوجية، في سياق تطورها وتناميها، تعمل على تحسين الأداء النفسي والسيكولوجي عند الإنسان، لأنها تهيئ العمليات الكيفية والمهارات الذهنية التي تؤدي في النهاية إلى تنمية الانتباه والتفكير عند الفرد.

عندما نتحدث عن التطور الثقافي في التكوين السيكولوجي للفرد، فإن ذلك يرمز إلى تحول كبير يؤدي إلى تنمية العمليات النفسية وإخضاعها في الوقت نفسه لسيطرة الإنسان. فالانتباه الطوعي يرجع إلى حقيقة أن الأشخاص الذين يحيطون بالطفل يبدأون باستخدام حوافز ووسائل متعددة لتوجيه انتباه الطفل ووضعها تحت سيطرتهم، ومن غير هذا التدخل الثقافي، فإن التطور العضوي الطبيعي للطفل، لا يمكنه أبداً أن يصل إلى الانتباه الانتقائي أو الطوعي. إن كلمات الطفل الأولى ليست سوى صرخات بيولوجية مؤثرة، إنها ردود فعل بيولوجية تعبر عن حاجات الطفل إلى الطعام والعناية وتجنب الألم، ولكن هذه الصرخات والحركات العفوية تكتسب معنى ودلالة بتأثير المحيطين بالطفل الذي يعطون لهذه الصرخات دلالة ومعنى، ويحولونها إلى طاقة سيكولوجية بتنظيمها وتوجيهها، فالآباء يمنحون

القائمة بين الكائن والعالم. فبدلاً من أن تسيطر العمليات الطبيعية على ردة فعل الكائن تجاه العالم في الحالة البيولوجية الدنيا، يأخذ نظام معقد من العمليات العقلية دوره في توجيه ردود فعل الإنسان في اتجاه التفاعل مع العالم الذي يعيش فيه. فالوعي الذاتي يقوم بأداء رائع لعمليات الفهم والتحليل والإقبال والامتثال والمبادرة، و يقوم بالرد على المنبهات، وينظم فعاليات الفرد وردود أفعاله إزاء المنبهات الخارجية والداخلية منها على حد سواء.

وتأسيساً على هذا التصور يعلن فيكوتسكي ضرورة إعادة بناء المنظومة الاجتماعية بشكل يسمح للطفل بأن ينتقل من مراحل الإدراك البدائية، إلى المراحل الأكثر رقياً التي تقوم على أساس إدراك العالم الخارجي، وتتضمن تلك المنظومة الاجتماعية عمليات متنوعة، منها: التحفيز، والإرشاد، والمكافأة، والعقاب والتقليد، وهي عناصر تنظم سلوك الطفل، وترتقي به إلى المستويات الانفعالية والوجدانية المطلوبة.

فالتغيرات البيولوجية في الدماغ ضرورية أيضاً لاستبدال العمليات السيكولوجية البدائية الأولية بأخرى أكثر تعقيداً وتقدماً. فالقشرة الخارجية للدماغ تتطور لتسيطر على معظم ردود الأفعال التي كانت تتم بواسطة الجزء الأدنى في دماغ الطفل. ومع ذلك فإن التغيير الناشئ عن عمل قشرة الدماغ محفزة ومدعمة بالعلاقات الاجتماعية. فالخبرة الاجتماعية تقوم بالتحفيز لتطوير القشرة الخارجية للدماغ.

توفر الخبرات الاجتماعية الوسائل الثقافية لضبط العمليات البيولوجية البدائية، وإخضاعها لسيطرة الوعي الذي يحولها بدوره إلى ظاهرة سيكولوجية؛ إن كثيراً من مظاهر الحياة الانفعالية للطفل مثل البكاء والهذيان والتشنج والخوف والغضب والثرثرة والانتباه تنظم وتضبط على نحو تربوي، من خلال النماذج التربوية التي يطرحها المربون من آباء أمهات ومعلمون. فالمربون يقومون بتوجيه تلك الأنماط من السلوكيات البدائية باتجاهات جديدة، عن طريق إكسابها بعض الخصائص الثقافية في طبيعة التجاوب مع المنبهات

لأبي عمل مهما كان حجمه. وكان الدارسون يعملون على حفظ تلك الأعمال من خلال تقسيمها لأجزاء، و تلك الأجزاء كانت تحدد بعلامات واضحة، و تلك العلامات دائماً ما تكون موجودة ضمن المادة المكتوبة لتسهيل التذكر: كتابة الأحرف الأولى من الفقرة بأحرف كبيرة و واضحة، أو رسم صور في الهوامش بجانب الفقرات، أو حتى تلوين الصفحات للتمييز بينها. ويستخلص من ذلك أن هذه الطرائق والآليات الثقافية في طرق الحفظ والاستظهار كانت تساعد كثيراً على تطوير الذاكرة الطبيعية، وتحسين القدرات المختلفة للذاكرة بين الأشخاص المختلفين. وعلى هذا النحو فإن فيكوتسكي يميّز في عملية تطور الذاكرة بين المستويات الطبيعية الدنيا بطابعها البيولوجي، وبين النشاطات السيكلوجية الاجتماعية العليا بطابعها الثقافي، فالوظائف الطبيعية البدائية الطفولية القائمة - بغض النظر عن عملية النضج السيكلوجي الاجتماعي- تمحى وتستبدل بعمليات أخرى أكثر نضجاً، و في أحيان أخرى، تندمج ويعاد تشكيلها بواسطة العمليات السيكلوجية العليا. ويؤسس فيكوتسكي على هذا التصور أن منظومة السلوك الإنساني تتم من خلال تطوير أنظمة جديدة للروابط التي تتخطى أنماط السلوك الأولية في اتجاه بناء منظومة سلوكية جديدة عليا تعتمد المعايير الثقافية. يؤكد فيكوتسكي أن الأنماط التنظيمية الأولية للسلوك تتشكل من خلال الأنشطة الدماغية العضوية المساندة، وتتحوّل كلياً إلى أنماط أكثر رقياً و تعقيداً. فالعمليات الطفولية ليس لها نظير عند الشخص البالغ، لأنها وجدت كذلك في الطبيعة، و بالمقابل فإن نشاطات البالغين ليس لها مثل طبيعي في الأطفال أو الحيوانات (أو الآلات).

فعملية التكيف عند الشخص البالغ تعتمد على منظومة معقدة من السلوك المنظم الهادف، وهو يختلف كلياً عن السلوك المندفع المتهور الذي يتميز به الأطفال، أو النشاط المنعكس الذي يتميز به الحيوان. و يختلف السلوك التفاعلي للبالغ عن سلوك الطفل أو الحيوان، بأنه سلوك موجه و هادف و متحكم به، لأن المنبهات

صرخات الطفل وكلماته معنى و يحملونها دلالة منطقية بمعزل عن إرادة الطفل الحقيقية. بعد ذلك تتحول تلك الكلمات إلى وسيلة تخاطب يعبر فيها الطفل عن ذاته بشكل واعي و مقصود.

وهذا الأمر ينسحب على الذاكرة أيضاً، فالذاكرة تتشكل بالانتقال أيضاً من حالة طبيعية إلى حالة ثقافية سيكلوجية. يتذكر الأطفال الأشياء الموجودة والمجسدة أمامهم مباشرة، ولكن هذا الأداء التذكري يتطور لاحقاً و بفعل التشريط الثقافي الاجتماعي إلى نوع من التذكر المجرد الرمزي غير الحسي. وبالتالي فإن مجموعة من العمليات الثقافية تمارس فعلها لتنظيم عمل الذاكرة وآليات اشتغالها في اتجاه الانتقال بها من حالتها الطبيعية الحسية العضوية، إلى حالة رمزية مجردة و اعية، وبالتالي فإن هذا التحول من الشكل الطبيعي للذاكرة إلى الشكل الثقافي منها يؤدي إلى تطوير الذاكرة والارتقاء بها ابتداء من مرحلة الطفولة إلى مرحلة البلوغ.

فالطريقة التي تستخدم فيها الذاكرة المفاهيم الثقافية لاستعادة المعلومات تتشكل بواسطة خبرة الفرد: لا يمكن أن أتذكر عنوان الكتاب الذي أحتاجه ولكنني أعرف موضوع الكتاب، و بعد ذلك بدأت أتذكر الفصل الذي ناقشت فيه هذا الموضوع، ثم فكرت في الكتب التي استعنت بها في ذلك الفصل، و أخيراً توصلت لاسم الكتاب الذي كنت أبحث عنه. تلك العملية المعرفية المعقدة تنتج عنها استعادة ما لم يمكن استعادته من الذاكرة المباشرة.

توجد اختلافات ثقافية كبيرة في الذاكرة بسبب اختلاف المعايير الثقافية تاريخياً بين الثقافات والجماعات الإنسانية. وفي هذا الصدد يذكر كاروتز (1990) أنه في أديرة العصور الوسطى كان يتم التدريس بطريقة استظهارية خالصة، حيث يتوجب على المتعلمين أن يختزنوا في ذاكرتهم كمّاً هائلاً من المعلومات و المعارف. و يلاحظ أن الدارسين في العصور الوسطى كانوا يملكون ذاكرة حادة، حيث كان يمكن للواحد منهم أن يقوم بتلاوة أعمال كاملة غيباً، و تسميع نصوص كاملة

يبدأ نظامه الإدراكي بالظهور على صورة سيكولوجية متميزة، وهذا يعني في نهاية المطاف أن إدراك الحقيقة يتطلب إزاحة العمليات البيولوجية كأساس للخبرة، والسماح للعالم الخارجي بأن يحتك بالكائن الحي ويؤثر في إدراكه. وهنا يجب أن نأخذ بعين الاعتبار أن العالم الخارجي بمثيراته وعناصره المتنوعة لا يحدد الطبيعة الإدراكية للطفل، وذلك لأن إدراك الطفل للعالم الخارجي يستند إلى خبراته وفعالياته السيكولوجية السابقة، التي ترسم له الصورة الإدراكية لعناصر الوسط الذي يعيش فيه. فالطفل لا يدرك صورة العالم الخارجي بعينه المجردتين، بل يدركه بخبراته السابقة ومدركاته ومعاناته السيكولوجية المرتسمة في مراحل زمنية متقدمة، وهذا يؤدي إلى إضفاء الطابع الذاتي على الأشياء المدركة، أي ما يمكن أن نسميه ذاتية الإدراك، أو ما يمكن أن يطلق عليه الخصائص الذاتية للعالم الخارجي. وعلى هذا النحو تكون البيئة المحيطة بالفرد بيئة اجتماعية ثقافية حتى عندما تأخذ هيئة طبيعية، لأن العامل الثقافي الاجتماعي دائم الحضور والتأثير في التكوينات النفسية البيولوجية. فالعمليات البيولوجية الصرفة تقوم بنقل الخواص المادية للأشياء مثل اللون والحجم والشكل من الأشياء المدركة إلى العقل المدرك، ومع ذلك فإن هذه المدركات المتعلقة بتلك الأشياء تتلون بطابع الخبرات الاجتماعية والثقافية للفرد المعني.

لقد تأكد هذا التصور للعلاقة بين الخبرة السابقة، وعملية الإدراك في أبحاث هيلمولتز، حيث يعلن بأن «الخبرات السابقة، تعمل بالعلاقة مع الإحساس الحالي لإنتاج إدراك حسي جديد، وبالتالي فإن الإدراك الحسي الذي ينبع من الخبرة لا يقل أهمية عن الإدراك الذي يستمد من الإحساس المباشر الآني». و بالمثل فقد أوضح زيملاك (1961) بأنه في الأجناس العليا من الكائنات الحية، توجد أدلة كثيرة على أن الألم ليس مجرد وظيفة للدلالة على مدى الضرر الجسدي، فهناك نوع من الألم الذي تحدده الأسباب المؤدية إليه مثل الألام المعنوية، ومن الواضح بمكان أن دلالة الألم وطبيعته ودواعيه تختلف

الخارجية لا تستثير استجابة البالغ بشكل مباشر على عكس ما نشاهده في سلوك الأطفال.

ومن أجل الاستدلال على أهمية التأثير الذي يمارسه الوسط الثقافي بمحدداته المتنوعة، يلجأ فيكوتسكي إلى تاريخية الظاهرة السيكولوجية، فالإنسان في شتى بقاع العالم يتمتع بالتركيب البيولوجية نفسها، ولكن الاختلاف في التكوينات السيكولوجية هو على أشده بين الشعوب والجماعات الإنسانية، فالثابت هو التركيب البيولوجية، والمتغير هو الطابع السيكولوجي للمجتمعات الإنسانية، وهذا يثبت بأن الثقافي هو الذي يحدد البيولوجي وينمطه ويهندس له معالم وجوده.

وهذا يعني أن التطور الثقافي يؤثر في التكوين البيولوجي للفرد، ويحوّله من مجرد آلية بيولوجية صرفة إلى فعالية ثقافية معقدة. فالعمليات البيولوجية الدماغية في مرحلة الطفولة تعمل على توصيل المعلومات، ولكنها لا تحدد كيفية تنظيم المعلومات واستخدامها، فهي تنقل العمليات الحسية والإدراكية بين الفرد والعالم الخارجي وتلك هي الوظيفة التي تؤديها الخلايا العصبية، فتعمل على نقل المعلومات من منطقة لأخرى في دماغ الكائن الحي، ثم يأتي لاحقا العامل الثقافي الذي يقوم بتنظيم تلك المعلومات بإشارات ورموز ومعاني ذات طابع ثقافي، حيث تتراجع الآليات الطبيعية وتفقد وظيفتها التحريضية وتعمل فقط كوسيط للعملية الذهنية.

وهكذا فإن تراجع الدوافع البيولوجية يشكل شرطا ضروريا في اتجاه بناء الظواهر السيكولوجية؛ فالطفل في بداية حياته، وفقا لفيكوتسكي، يتكيف عبر آليات عضوية وحسية صرفة، وبالتالي فإن مختلف مظاهر حياته التي تتمثل في الراحة والقلق والتوتر والهدوء والألم والإحساس بالدفء تتم بصورة عفوية طبيعة ارتكاسية، وعندما تتوقف العمليات البيولوجية الصرفة عن توجيه حياة الطفل، تبدأ قدرة الطفل على إدراك العالم الخارجي بوصفه ذاتا عارفة مستقلة. وهذا يعني أن الطفل يصبح قادرا على ممارسة الإدراك واكتشاف الحقيقة الخارجية التي تحيط بكيانه البيولوجي، وهذا الأمر يستغرق نصف عام من عمر الطفل حيث

وتأسيساً على هذا الاستدلال المتقدم، فإن العوامل العقلية والنفسية كالإدراك والتفهم والعقلانية والذاكرة و العواطف والاحتياجات الشخصية تتركز على واقع ثقافي يرتبط بالمفاهيم اللغوية والرموز الثقافية والخبرات المكتسبة كأنظمة عمل أو تشغيل، وهذا يعني أن هذه القوى لا تمارس فعلها بوصفها مجرد قدرات فطرية بيولوجية بل هي قدرات ثقافية في طبيعتها وماهيتها.

وقد أكد دونالد أيضاً بأن الثقافة بأنظمتها الرمزية تمارس وظائف سيكولوجية تثري الفرد وتمكنه من الاستفادة من جهود الآخرين. فقدرة الأفراد في نظام ثقافي محدد تتوسع لتشمل قدرة المجموعة، وهذا يلاحظ دائماً في آليات اشتغال الذاكرة، فالفرد الذي يشارك في النظام الرمزي الخارجي لا يكون محدوداً بذاكرته فقط في تذكر الأشياء، فليده مدخل لتسجيلات دائمة تمت كتابتها من خلال التدوين الجماعي للرموز والعلامات^(١٠). وكصدي لوجهة نظر فيكوتسكي بأن الرموز الثقافية تؤدي إلى تشكيل وظائف سيكولوجية جديدة؛ يقول دونالد بأن النظام الرمزي الخارجي يفرض أساليب رؤى جديدة، وأساليب تخزين متجددة، وأساليب تذكر متنوعة، وخيارات متقدمة للتحكم بالسلوك وإيجاد أنظمة تكيف عقلية وإدراكية جديدة، لأن النظام الرمزي يكون مهارات مركبة جديدة مثل، التحليل والبرمجة والمحكمة وهي عمليات عقلية لا مكان لها في الذاكرة، وغالباً ما تكون خارجية المنشأ والمصدر.

وإذا كانت الوظائف السيكولوجية مكونة من نسيج رمزي ثقافي اجتماعي بالدرجة الأولى، فإن هذه الوظائف تتكون وتتشكل من خلال تفاعل الفرد مع الوسط الثقافي بدرجة أكبر من اعتمادها على القدرات البيولوجية المحددة للوظائف السيكولوجية؛ وهذا بدوره يعيد الاختلافات الفردية السيكولوجية ويفسرهما بالاختلافات في التعرض للخبرات الاجتماعية المتنوعة التي تمد الفرد بالرموز الثقافية والاجتماعية المشكلة للظواهر السيكولوجية.

باختلاف ثقافة الفرد التي نشأ فيها، وذلك لأن الثقافة تلعب دوراً مهماً في كيفية إحساسنا واستجابتنا له. لقد أوضح كل من والستون وجوتليب (١٩٩٧) بأن المعلومات الجينية لا تحدد ما ن فكر فيه أو نتذكره، فالجينات لا تصنع نهايات التراكيب العصبية، ولكنها عبارة عن نظام مشفر للبروتينات التي تتأثر بنظام الأيض المعقد والمذهل. وتجد هذه الفكرة وضوحها في طبيعة التباين الملاحظ عادة بين طفلين متتاليي الولادة في أسرة واحدة، فالطفل الأول غالباً ما يكون واثقاً بذاته ولكنه متحفظ، في حين يكون الثاني أكثر مرونة وتكيفاً، وتلك الاختلافات في الشخصية لا يمكن ردها أو تفسيرها على أساس جيني، في حين يمكن تفسيرها فقط على أساس تعامل الآباء واختلاف تعاملهم وتربيتهم لكل منهما.

فالوظائف السيكولوجية المنظمة اجتماعياً، تمكن الأفراد من فهم البيئة بشكل أكثر واقعية، مقارنة بما يمكن للعمليات البيولوجية الصرفة أن تفعله في هذا المستوى. وهكذا فإن العمليات الموجهة بيولوجياً في الأطفال والحيوانات تحدد الاستجابات الأوتوماتيكية المحددة، فهي تمنع الفهم الحقيقي والاندماج مع البيئة. وكما بين فيكوتسكي فإن الذاكرة والإدراك والمشاعر والدوافع، التي تتشكل اجتماعياً، تقوم على الإحساس العضوي وتمكن من الاتصال مع العالم الخارجي، وهنا يجب أن نأخذ بعين الاعتبار أن معظم الناس يعتقدون بأن التفاعل البيولوجي يوفر أهم المعلومات المتاحة، وأن التأثير الاجتماعي يشوه المعلومات. ويمكن توضيح أهمية الخبرة في إدراك الأحجام الحقيقية للأشياء التي ندركها، فإدراك حجم الأشياء القائمة يعتمد على الخبرات الإدراكية السابقة بدرجة أكبر من مجسات العوامل البيولوجية المستقاة من الخبرة المباشرة الحسية، فحجم الصورة الفسيولوجية يتغير بتغير المسافة بين المادة والمشاهد، ولذلك فإن المشاهد يعتمد على خبرته الإدراكية السابقة في تحديد حجم الأشياء ومسافتها، علماً بأن ثبات الحجم الحقيقي للمادة لا يتأثر بالمسافة بينها وبين المشاهد.

إذ يرى بأن عقل الإنسان يتشكل ويتبلور بقدرته الكلية على التعلم واكتساب الرموز، ومن ثم إعادة بنائها وصوغها في تكوينات إبداعية جديدة، في اتجاه يدعم تكيف البشر وسيطرتهم الهائلة على معطيات الوجود الذي يحتضنهم.

لقد بين فيكوتسكي أن التمييز بين العمليات العقلية العليا، وبين الفعاليات الذهنية الدنيا، يشكل منطلقاً منهجياً في فهم وعلاج الأمراض النفسية والاضطرابات السيكلولوجية الوظيفية، لأن هذه الاضطرابات يمكن أن تعود إلى اختلال في العمليات الذهنية العليا أو في العمليات الذهنية البيولوجية الدنيا مع اختلافات هامة في السبب وطرق العلاج أيضاً. فالخلل في الوظائف الدنيا يفسر غالباً بتلف في أعضاء الحس أو المناطق اللحائية (الأجزاء الخارجية للمخ)، ومن ثم فإن هذا الخلل الوظيفي يمكن أن يتم تجنبه جزئياً من خلال توفير بدائل جديدة للحواس مثل أحرف برايل وأجهزة السمع المختلفة. أما الخلل في الوظائف العليا فثاماً ما يحدث بسبب الحرمان الاجتماعي، ويمكن علاجه من خلال تعديل البيئة الاجتماعية للمريض.

إن أي خلل في الوظائف الدنيا للطفل ينتج سلسلة من الصعوبات التي تعوق التطور الطبيعي لعلاقاته الاجتماعية وطبيعة تفاعله مع الآخرين، وبالتالي فإن نتائج هذه الإعاقات التي تأخذ طابعاً نفسياً وتتجلى في اضطرابات نفسية واضحة تؤدي بدورها إلى إعاقة تطور العمليات العقلية العليا وإلى ظهور نوع من الاضطرابات النفسية الجديدة الناجمة عن إعاقة التطور الثقافي المتعلق بنمو نشاط الطفل الاجتماعي. ومع أهمية هذا التصور فإن فيكوتسكي يؤكد بأن احتمالات تطور الطفل غير الطبيعي تتعلق بشكل أكبر بإعاقة الوظائف النفسية العليا أكثر من الوظائف الدنيا، فالاضطرابات ذات المنشأ البيولوجي يمكن تجنبها من خلال اندماج المريض في بيئة اجتماعية مساندة تعمل على تطوير التكوينات النفسية العليا، ويضاف إلى ذلك أن الوظائف العليا يمكن أن تعوض الضعف في العمليات الأولية، فالتفكير والفهم يمكن أن يعوضا الضعف في السمع والرؤية

ويقدم فيكوتسكي مثالا تاريخيا واضحا حول تأثير العوامل الثقافية في تشكيل البناء السيكلولوجي للإنسان يتصل بالتفكير الرياضي عند الإنسان، فالتفكير الرياضي لا يستند بوضوح إلى خاصة فطرية أولية، لقد عاش الإنسان لآلاف السنين دون علم الرياضيات، ولم تظهر الرياضيات فجأة بسبب محفزات فطرية وبالعكس: المتطلبات التاريخية وخاصة التجارية أدت إلى اختراع الرياضيات في أماكن وأوقات معينة. عندما دعت الحاجة اختراع الإنسان الرموز الرياضية وأنظمة إدارتها. ولذلك لا يوجد مغزى للتسليم بوجود قدرات فطرية لعلم الرياضيات. ومن ثم فإن الاعتقاد بأن علم الحساب يعتمد فقط على العمليات الطبيعية هو تقدير مبتذل وغير علمي، لأن العقل العادي لا يمكنه إجراء العمليات الحسابية المعقدة والمبتكرة، ومن ثم إذا كانت العمليات الفطرية لا تحدد التفكير الحسابي فإن الاختلافات الفردية في تلك القدرة يجب أن تعود إلى الاختلافات في الخبرات الاجتماعية الضرورية لتكوينها.

ويمكن إيضاح هذا التصور بالإشارة إلى الاختراع الإنساني المتجسد ببرامج الحاسب الآلي، حيث لا يمكن لنا أبداً أن نقول بأن العمليات المعقدة للبرمجة هي مجرد قدرة فطرية. فلا يوجد شخص يمكنه أن يرجع برمجة الحاسب الآلي للقدرة الفطرية غير المكتسبة، وذلك لأن عمر الحاسب الآلي لا يعدو عدة عقود من الزمن فحسب. وواضح للعيان أن برمجة الحاسب الآلي تعني الاستخدام الهائل والمنظم للرموز والصيغ واللغات الرمزية والشيفرات المعقدة التي لم تكن يوماً تبلورا لصيغة فطرية أو بيولوجية؛ فالعقل الفطري والعضوية البيولوجية ضروريان لاستيعاب المعلومات والرموز والفعاليات الذهنية لعمليات البرمجة الحاسوبية المعقدة، ولكنهما لا يحددان نوعية المهارات الذهنية والعقلية أو مستوى التطور الذهني المعقد كما يبني فيكوتسكي وذلك ينسحب بالضرورة على مختلف الظواهر السيكلولوجية.

وهذا التصور للعقل المكتسب يجد مداه عند دونالد،

علم النفس»، وفي هذا الكتاب يتهم فيكوتسكي مدرسة التحليل النفسي بالتحفظ والجمود التاريخي، لأنها تنطلق في فهم الإنسان من خلال النوازع والأصول البدائية الغريزية الأولية، وفي منأى عن الشروط التاريخية والثقافية لتكون عقلية الإنسان وسيكولوجيته، وهو يعتقد وفقاً لذلك بأن مدرسة التحليل لم يكتب لها النجاح كما يجب لأنها تتعارض مع المنهج الماركسي في دراسة وتحليل الظاهرة النفسية. فالتحليل النفسي في صيغته الفرويدية ينطلق من منهجية الأخذ بالآلية الفطرية الطبيعية كأساس للظواهر النفسية، ويتجلى هذا التصور في تقسيم فرويد لمراحل التطور النفسي وفقاً لمعايير الجنسانية اللبديية، وتأكيد الصارم على أهمية عقدة أوديب، بوصفها نزعة فطرية متأصلة في الكيان النفسي للإنسان، وهذا يعني أن الفرويدية تقلل من شأن الضبط الثقافي وتأثيره في تشريط الحياة النفسية للإنسان.

يفسر فرويد، التصادم الحيوي بين النزعات الفطرية المنطلقة من عقالتها والضرورات الثقافية الرمزية في المجتمع، بطريقة سيكولوجية صرفة، حيث يطلق فرويد على انتصار المحددات الثقافية وإزاحتها للعوامل الفطرية الأولية مفاهيم: الكبت والنكوص والإسقاط والتخاطر، وهي عمليات يفترض أن تكون فطرية، وهذا يدل على ترجيح فرويدي للعامل الفطري في تفسير ما هو ثقافي وتاريخي وجدلي. فغالبا ما يرجع فرويد الظاهرة النفسية إلى أبعادها البيولوجية الجسدية، حيث نجد تقسيمه المشهور لمراحل التطور السيكولوجي للفرد (المرحلة الفموية، فالشرجية، والكمونية، فالجنسية)، وهذا يعني أن فرويد يرسم صورة النفس على صورة تطور الجسد وغرائزه اللبديية، وهذا هو التصور الذي نجده راسخا في كتابه «مشروع السيكولوجية العلمية» (١٨٩٥). وعلى الرغم من فشل فرويد اعتماد مفاهيم التشريح العصبي أساساً لعلم النفس، فإنه لم يتخلّ أبداً عن المفهوم الأساسي الفطري الذي حفزه في البداية إذ استمر في الاعتقاد بأن الوظائف الجسدية الناشئة كرد فعل منعكس وتلك

والحواس الأخرى، لأن المريض يتعرف الأشياء مباشرة عبر الحواس، ولكنه يستطيع التعرف على هذه الأشياء ذاتها بتوسط التفكير والتأمل والتحليل.

ومع أن فيكوتسكي يؤكد أهمية العوامل البيولوجية، إلا أنه يرفض إرجاع السيكولوجي إلى البيولوجي، ويؤكد أهمية التفاعل بين البيولوجي والثقافي في بناء الظاهرة السيكولوجية. وبعبارة أخرى، لا يمكن التقليل من أهمية الظاهرة السيكولوجية ووصفها بأنها ظواهر بيولوجية، مثل: الجينات والهormونات و الموصلات العصبية، فهذه العناصر البيولوجية لا يمكنها تحديد طبيعة الظواهر السيكولوجية إلا من خلال التفاعل مع الوسائل الثقافية. بالنسبة لفيكوتسكي، فإن الوسائل الثقافية أهم من الآليات البيولوجية في إعطاء تفسير كامل وشامل للوظائف السيكولوجية. وانطلاقاً من هذا التوجه، انتقد فيكوتسكي النظريات السيكولوجية الكلاسيكية، لأنها كانت تركز على العمليات الفطرية الطبيعية البيولوجية، وتقلل من أهمية العوامل الاجتماعية في تفسير علم النفس الإنساني.

وهذا التأكيد الذي يوليه فيكوتسكي للثقافة في بناء سيكولوجية الفرد، يحيلنا إلى نظرية مايرسون Meyerson (١٨٨٨-١٩٨٣) ورؤيته للعلاقة بين الوظائف السيكولوجية و المنجزات، حيث يعتقد أن الإنسان ينزع إلى التجسد في صنمية الإنجاز، ومن ثم فإن البحث السيكولوجي - لديه- يكون في الكشف عن المحتويات الذهنية والنفسية للفرد في وقائع وصنائع الحضارة الموصوفة. فأفعال الإنسان، حسب مايرسون، تنتهي بأن تتجسد في مؤسسات أو منجزات، والإنسان من ثم يتمكن بواسطة الجهد الذهني من إقامة هذه المنجزات، إنه بذهنه يوجه يديه ويصنع أدوات وجوده ويشكل المادة ويبني العالم الذي يحيط به، ومن هذا المنطلق يمكن القول بأن ذهن الإنسان وعقله موجود في منجزاته الحضارية^(١١).

نقد التحليل النفسي:

عارض فيكوتسكي نظرية التحليل النفسي، وأعلن نقده لها في كتابه الشهير «المدلول التاريخي للأزمة في

السياق التطوري للأطفال بتكويناتهم الذهنية والعقلية. فالطفل، عند فيكوتسكي، كائن اجتماعي متفاعل في دائرة الحياة الثقافية للجماعة. وعلى خلاف ذلك يراه بياجيه فطريا أنويا مفرغا من مضمونه الاجتماعي. فالعلاقات الاجتماعية تحدد وتبلور سيكولوجية الطفل لدى فيكوتسكي منذ البداية، وعلى خلاف ذلك، فإن هذه العلاقات الاجتماعية تعد ثانوية ومناقضة لطبيعة الطفل عند بياجيه.

يؤكد فيكوتسكي أن اللغة الأولى للطفل تتشكل عبر التواصل الاجتماعي وفق مراحل تكوينية متتابعة، ويرى أن الوظيفة الأساسية للكلام هي وظيفة اجتماعية غايتها التفاعل والتواصل الاجتماعي، وهذا يعني أن الكلام في جوهره اجتماعي وليس فطريا، وهذا الرأي يتضمن القول بأن الكلام لا ينشأ ولا يتطور إلا بمقتضى الحاجة الاجتماعية إليه.

لقد آمن فيكوتسكي بأهمية الفعل الذاتي للفرد بوصفه كينونة فردية، وذلك على الرغم من الأهمية التي يعطيها للمجتمع في تحديد سيكولوجيا الفرد. فالأفراد يفكرون ويحللون ويركبون ويجبرون ويختارون ويبعدون نظما اجتماعية جديدة في دائرة حياتهم وفعلهم ونشاطهم الاجتماعي.

لقد أكد فيكوتسكي أهمية الدور الاجتماعي في بناء سيكولوجيا الفرد، وهو في هذا السياق يعرف العمليات السيكولوجية العليا بأنها نشاط عقلي وذهني، يتحدد في نسق واقع ثقافي اجتماعي محدد، يفيض بالمعاني والدلالات والقيم والرموز. وفي عمق هذا الوسط الاجتماعي الثقافي ينشط الفرد بوصفه فردا، وهذا يعني أنه لا يمكن لنا استقراء الدور الاجتماعي للفرد من خلال الشخصية بوصفها بناء سيكولوجيا. وعلى خلاف ذلك يجب استقراء الشخصية من خلال فعالية الوسط الاجتماعي الذي يحيط بها. فالظواهر الاجتماعية تتركز على منظومة من القيم، وبالتالي فإن معظم الظواهر بما فيها الظواهر النفسية عبارة عن أشكال جديدة لقيم موجودة وأنشطة اجتماعية محددة. فالمنحرف يتبنى سلوكا محدثا ينتهك الأعراف

العمليات المنعكسة تشكل المثال لكل الوظائف النفسية (السيكولوجية)؛ فالفعل النفسي عند فرويد ينشأ من غريزة شبه عضوية تهدف إلى تفريغ الطاقة للحفاظ على الحد الأدنى من التوازن، لأن القوى النفسية لديه تعمل تبعاً للقواعد الجسدية مثل الديناميكا الحرارية. وكان فرويد يستلهم نظريته للآلية النفسية من الفيزياء النفسية، أو من مبادئ داروين البيولوجية التي كان لها تأثير كبير في تصوراته النفسية، حيث تبنى عددا من الفرضيات البيولوجية التي نجدها في صلب النظرية التطورية عند دارون في أصل الأنواع.

نقد بياجيه:

ولم يكن انتقاد فيكوتسكي للمفكر السويسري جان بياجيه أقل حدة من انتقاده لفرويد ونظريته في التحليل النفسي. ومن الطبيعي أن يلاقي بياجيه ما لقيه فرويد من نقد، وذلك لأنه لا يختلف كثيرا عن فرويد في تفسيره للتفكير وبنائية العقل على خلفية بيولوجية. فبياجيه كان دائما يماثل بين عملية التفكير والعمليات الفيزيولوجية الخالصة، وكان أيضاً يعتقد بأن العمليات المعرفية مبنية على الأنا الفردية ولاسيما في المراحل المبكرة من حياة الفرد.

في الفصل الثاني من كتابه الشهير «التفكير والخطابة» (١٩٨٧) انتقد فيكوتسكي وجهة نظر بياجيه فيما يتعلق بالنمو الذهني عند الأطفال، حيث ينظر بياجيه إلى الطفل بوصفه كائنا غير اجتماعي، تتحكم فيه دوافع بيولوجية وميول إلى تحقيق رغباته بطريقة أنوية غير موضوعية. وعلى سبيل المثال اعتقد بياجيه أن لغة الأطفال موجهة أساساً للتعبير عن الرغبات والأمانى التخيلية عن النفس. وعلى خلاف هذا التصور يؤسس فيكوتسكي لتصور آخر مختلف عن هذا الذي نجده عند بياجيه، إذ يرى بأن الآليات الفطرية تتحكم بسلوك الأطفال الرضع دون السنين من العمر، ولكن الطفل بعد هذه المرحلة يبدأ بعمليات الاندماج الاجتماعي، وهذا يعني أن الآلية البيولوجية تعمل لوقت قصير كمنصر أساسي للحفاظ على البقاء، ومع ذلك فإن المؤثرات الاجتماعية تعلق عليها بسرعة فائقة ومتزايدة، حيث تشكل العلاقات الاجتماعية

هذا الواقع بما يعتمل فيه من وقائع وقيم وممارسات وفعاليات.

لقد نشأت ظاهرة الاتكالية كظاهرة سيكولوجية تحت تأثير ظروف الإنتاج السائدة في حياتنا المعاصرة، فطعامنا و أفكارنا وحتى الهواء الذي نستنشقه يعتمد على أنشطة أفراد آخرين في أماكن بعيدة عنا. وهذه الاتكالية الواسعة قد تقود الناس لأن يهتموا بما يفعله الآخرون و أن ينظموا أنشطتهم بطريقة عقلية لتحقيق فائدة أكبر. في هذه الحالة فإن تنمية الشخصية المتعاونة والمحبة للغير و تنمية الدوافع يمكن لنا أن نستنبطها من عناصر الحياة الاجتماعية وفعاليتها المختلفة. فالكثير من الظواهر النفسية مثل الحب العذري الرومانسي والتحرر الجنسي تنشأ في ظل وضعيات اجتماعية محددة تتناسب مع مراحل محددة من مراحل التطور الاجتماعي التاريخي. فالظواهر السيكولوجية منتجات عقلية خلقت بواسطة المجتمع والحياة الاجتماعية ولذلك فمن الصعب تفسيرها على أساس الوعي الفردي، كما أن الدين واللغة والعادات لم يكتشفها الأفراد بالمصادفة الخالصة، لأن الوظائف النفسية العليا هي نتاج المجتمع الإنساني كما يحاول فيكوتسكي أن يبرهن وأن يجعلنا نعتقد.

الاجتماعية، ومع ذلك فإن التحليل العلمي الدقيق لهذا السلوك يكشف أنه مجرد مبالغة أو إفراط في تجسيد القيم السائدة: العنف، الاكتئاب، والتملك، والتنافس، والغرور، ومركزية الأنا، الفردية، هي تجليات مبالغ فيها لقيم اجتماعية ضاربة الجذور في الثقافة القائمة. فالسلوك المنحرف اختراع يتجاوز حدود ومعايير القيم والأنشطة السائدة، ومثال ذلك الشذوذ الجنسي بوصفه رفضاً للقيم الاجتماعية القائمة وإفراطاً في إشباع الجنس بوصفه قيمة اجتماعية مشروعة، وبعبارة أخرى، فإن الشذوذ الجنسي يعبر عن انتشار قيم و علاقات اجتماعية في شكل جديد مختلف عن ما هو قائم وسائد في الثقافة السائدة. وبعبارة أخرى، يمكن القول، وفقاً لفيكوتسكي، بأن الظواهر السيكولوجية تعكس إلى حدّ كبير القيم الثقافية السائدة في المجتمع وتطلق منها.

إن معظم الظواهر النفسية الجديدة هي مجرد أشكال مختلفة للظواهر النفسية الاجتماعية الموجودة في واقع الأمر، وهذا يعني وجود إمكانية دائمة لحدوث تغييرات جذرية في بنية الظواهر النفسية وابتكار صيغ جديدة لكيانات سيكولوجية ذات خصائص اجتماعية. ففي عصر الفردية المتطرفة والتنافس والنزعات المادية الصرفة، يمكن أن تتشكل نزعات سيكولوجية معبرة عن

الهوامش والإحالات

- 1- Schneuwly, B.; Bronckart, J. P. (eds.). 1985. Vygotsky aujourd'hui, Neuchâtel, Paris, Delachaux & Niestlé.
- ٢- فيكوتسكي، ل.س (٢٠٠٠). السيكولوجيا وعلم الجمال، ترجمة أحمد محمد خنسة، دار علاء الدين، دمشق.
- 3- Vygotsky, L. S. (1997a). Collected works (Vol. 3). New York: Plenum.P 341.
- 4- Vygotsky, L. S. (1997a). Collected works (Vol. 3). New York: Plenum.P 331.
- 5- Vygotsky, L., & Luria, A. (1993). Studies on the history of behavior. Ape, primitive, and child. Hillsdale, NJ: Erlbaum. (Original work published 1930)pp 213-228.
- ٦- فيكوتسكي، ل.س (٢٠٠٢) الخيال والإبداع عند الأطفال، ترجمة جمال سليمان، بيروت، مؤسسة الرسالة.
- 7- Vygotsky, L. S. (1997b). Educational psychology. Boca Raton, FL: Ingram. (Originally written 1921- 1923).
- 8- Ratner, C. (1991). Vygotsky's sociohistorical psychology and its contemporary applications. New York: Plenum.
- 9- Luria, A. (1978). Vygotsky and the problem of functional localization. In M. Cole (Ed.), The selected writings of A R. Luria (pp. 27 3 - 28 1). New York: Sharpe.
- 10 - Donald, M. (1991). Origins of the modern mind. Cambridge: Harvard University Press.
- 11- Meyerson, I. 1948. Les fonctions psychologiques et les oeuvres. Paris, Vrin. Perret-Clermont, A. N. 1979. La construction de l'intelligence dans interaction sociale, Berne, Peter Lang.